

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**

19 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

12 Offenlegungsschrift
10 DE 195 29 357 A 1

51 Int. Cl.⁸:
G 21 F 9/36
G 21 F 5/14
B 65 G 1/18

21 Aktenzeichen: 195 29 357.6
22 Anmeldetag: 9. 8. 95
43 Offenlegungstag: 13. 2. 97

DE 195 29 357 A 1

71 Anmelder:

Nukem GmbH, 83755 Alzenau, DE

74 Vertreter:

Stoffregen, H., Dipl.-Phys. Dr.rer.nat., Pat.-Anw.,
83450 Hanau

72 Erfinder:

Botzem, Werner, Dipl.-Ing., 83755 Alzenau, DE;
Spilker, Harry, Dipl.-Ing. Dr., 31848 Bad Münden, DE

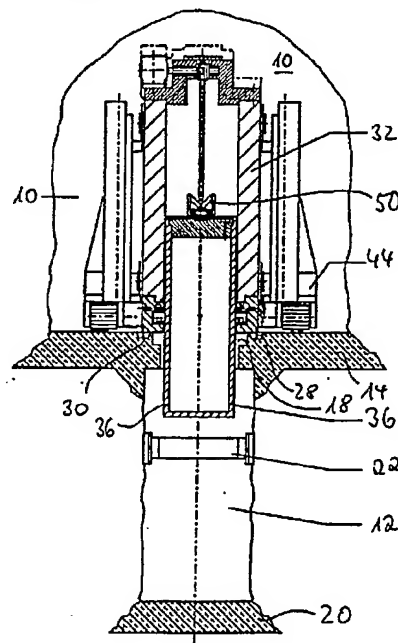
58 Für die Beurteilung der Patentfähigkeit
in Betracht zu ziehende Druckschriften:

DE 39 24 825 C1
DE 32 48 592 C2
DE 28 40 494 C2
DE 28 36 290 C2
DE 24 33 168 B2
DE 40 34 719 A1
DE 33 40 101 A1
DE 32 44 727 A1
DE 28 39 759 A1
EP 00 93 871 B1
WO 88 08 608 A1

BÖHM, H., CLOSS, K.D.: Entwicklungsstand und
Probleme anderer Entsorgungstechniken. In:
atomwirtschaft, Juli 1981, S.425-430;

54 Unterirdisches Zwischenlager sowie Verfahren zum Zwischenlagern von Abfall

57 Die Erfindung bezieht sich auf ein unterirdisches Zwischenlager für in einem Behälter (34, 36) transportierbaren Abfall, insbesondere radioaktiven Abfall wie abgebrannte Brennelemente, mit Transportgang wie -stollen (10) und über diesen zugänglichen Lagergang wie -stollen (12) für das Zwischenlagern des Abfalls. Um u. a. ein sicheres Zwischenlagern sowie einfaches Einbringen und Umsetzen des Abfalls zu ermöglichen, wird vorgeschlagen, daß der Lagergang (12) unterhalb des Transportganges (10) verläuft und von diesem über einen als Transportebene ausgebildeten Boden (14) mit zum Ein- und Ausbringen des Abfalls bestimmten verschließbaren Öffnungen (18) getrennt ist.

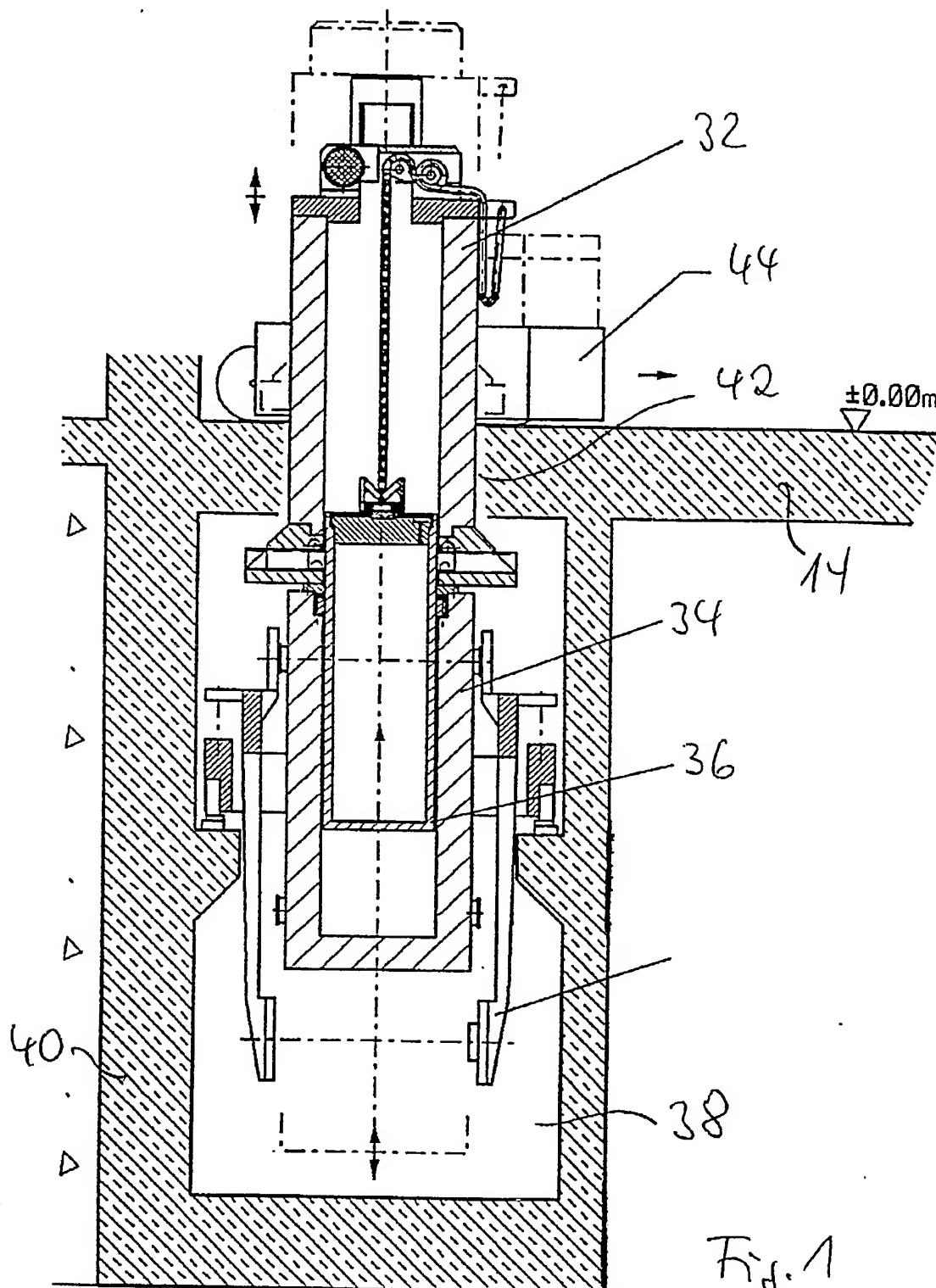


DE 195 29 357 A 1

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

BUNDESDRUCKEREI 12. 96 602 067/241

9/28



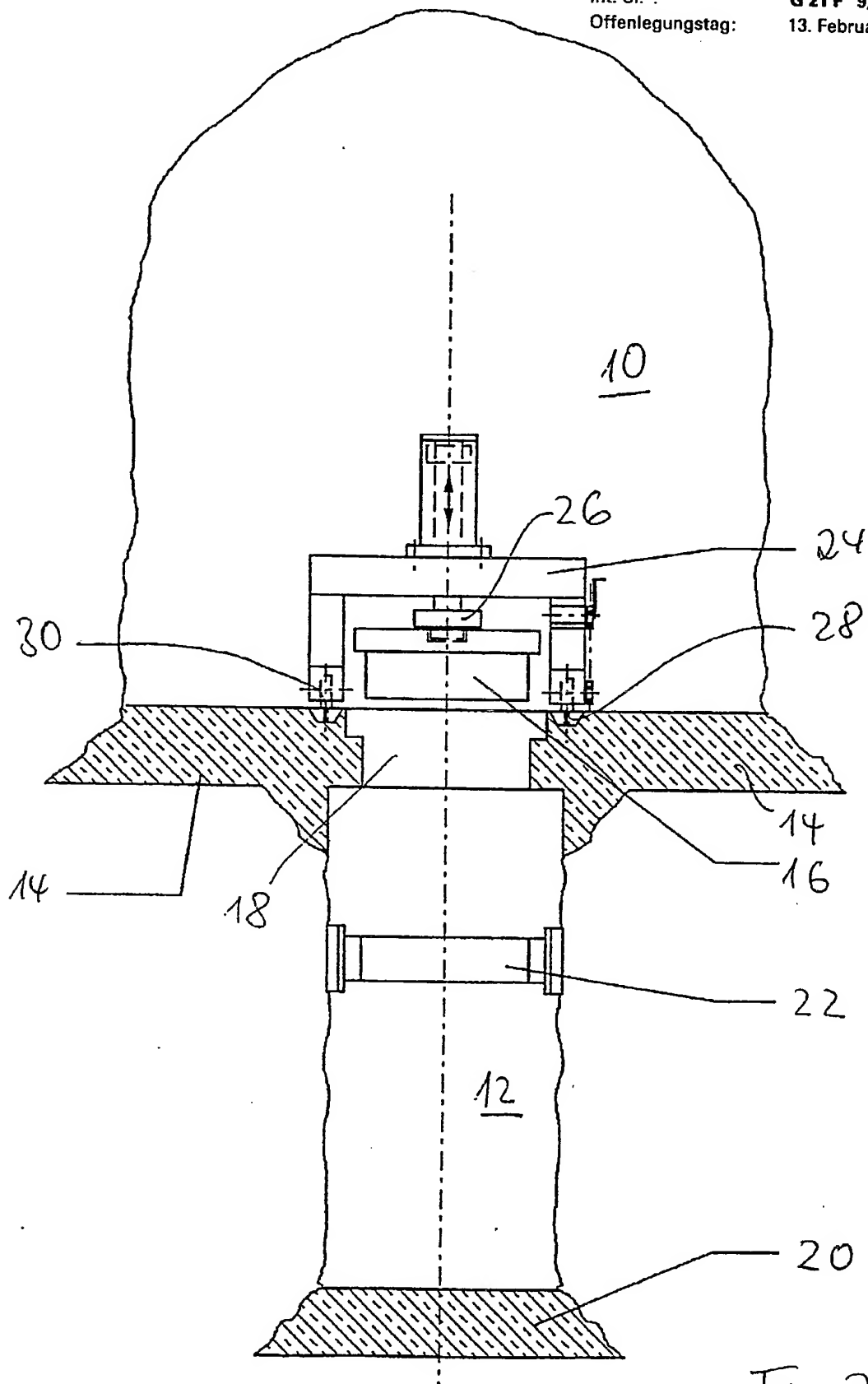


Fig. 2

